

至誉科技（武汉）有限公司

至誉科技是一家国内集研发、生产、营销、服务于一体的固态存储解决方案供应商。

创立至今，已累计包含中国、美国、欧洲等在内的 45 项固态硬盘相关专利，从完全自主的软硬件开发到严谨专业的验证测试系统、从 ISO9001 质量体系到全面 QMS 系统导入，至誉科技自 2006 首开工业固态硬盘领域先河，能够以最快的速度响应客户并解决客户问题。

定制化是我们的服务宗旨。我们的硬件和固件团队拥有深厚经验，致力于协助客户取得成功，开发出可以适应各种挑战的解决方案。我们不相信 "一套招式走天下"，而是鼓励客户积极寻找为他们量身定制的解决方案。无论是针对操作环境和性能要求来优化产品，还是设计创新的解决方案以满足客户需求，至誉科技都准备好将您的应用带至更高水平。

在过去的十多年里，我们的解决方案得到了世界 500 强企业、特殊领域承包商的认可。随着不同行业对存储应用的弹性与定制化需求的增多，我们将持续致力于提供设计精良、高可靠度创新型的解决方案。

至誉科技的产品专为满足客户需求，优化用户体验而生，同时达到最高规格的技术和安全标准。我们一直致力于成为最可靠、最值得尊敬的存储方案供应商。

公司地址：湖北省武汉市东湖高新区高新六路长咀科技园聚贤楼 B 座 201 室

公司网站：www.exadrive.cn

联系电话：+86-27-8173-6669

邮箱地址：sales@exascend.com

公司 log: **EXADRIVE**

EXADRIVE

（留白）

公司图片



产品名称:

- 至誉科技 SE3 是企业级 SATA SSD 产品系列,涵盖了 2.5" 外形和主流闪存的优势技术,支持 SATA I/II/III, 采用标准 2.5 英寸 7+15PIN 的 SATA 接口规范设计。与传统硬盘相比, SSD 具有低功耗、低延时、性能稳定、支持热插拔等优点。SSD 的存储芯片采用 3D TLC NAND FLASH, 容量范围: 240GB~3840GB, 同时配备 DDR4 高速缓存,支持断电保护。读写能力方面,连续读可达到 540MB/s,连续写可达到 520MB/s,主要针对企业级产品的应用场景。选派了其容量点 480GB 盘,在海光服务器的系统适配与验证测试。
- ◆ 产品容量与属性有: Streaming 0.6DWPD@5 年; Pro 1.5DWPD@5 年; Max 5 DWPD@5 年

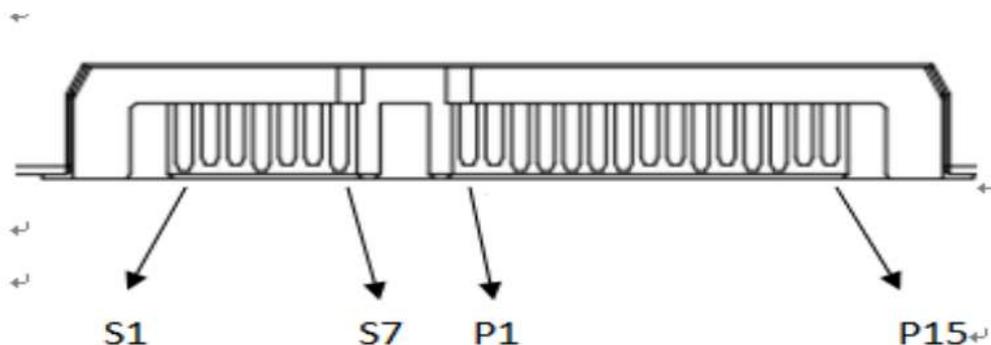
同系列产品也配备 M.2 2280 SATA 接口类型

产品图片:



2.5" SATA 接口形状, 其 PIN 脚定义请参考产品规格书

SATA Pin for SATA Board

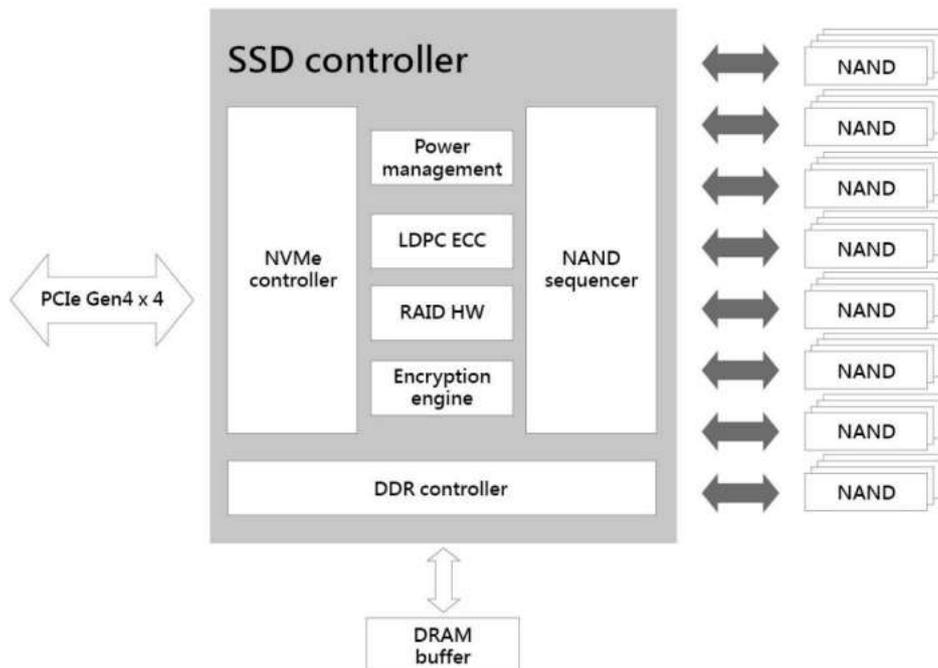


- 至誉科技 PE4 是企业级 PCIE4.0 SSD 产品系列，涵盖了 U.2 接口外观，NVMe1.4 协议，连续稳定读写速度为 3500MB/s 和 3200MB/s，支持容量可达 8TB，产品应用多项自研技术，支持端到端数据保护，支持第三代 LDPC ECC，支持 TCG Opal2.0，支持 AES，支持 Raid ECC 等，具备高性能，高速率，低功耗的特点，产品适用于企业级，数据中心，边缘计算，车载，数据采集等应用场景。选派了其容量点 1920GB 盘，在海光服务器的系统适配与验证测试。
- ◆ 产品容量与属性有：960GB~7680GB DWPD=0.6@5 年，同产品系列还有不同接口形状产品 PCIE4.0 M.2 2280 & E1.S.

产品图片：



SSD functional logic diagram:



(留白)